

RINGKASAN

Manajemen *Repotting* Tanaman Hias Kadaka Jawa (*Java Fern*) Di CV. Graha Anggrek Simanis, Nadia Salsabilla Rahmadivani Y, NIM D31210321, Tahun 2024, 50 hlm, Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Datik Lestari, SP, M.S.i. (Dosen Pembimbing).

CV. Graha Anggrek Simanis merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang pertanian, khususnya tanaman hias anggrek, memproduksi bibit anggrek, melakukan pembesaran bibit (*seedling*) hingga menjadi anggrek dewasa. Oleh karena itu CV. Graha Anggrek Simanis merupakan tempat yang tepat untuk melaksanakan kegiatan magang kerja, dengan adanya magang kerja ini, diharapkan mahasiswa dapat menambah ilmu dan pengalaman yang lebih mendalam tentang budidaya tanaman hias.

Kegiatan magang kerja yang dilakukan mahasiswa selama empat bulan terdiri dari sanitasi lingkungan *species*, *repotting species*, pengelompokan sesuai jenis *species*, kontroling anggrek bulan, mencatat suhu *lux*, split anggrek bulan, memasang kawat dan jipit pada anggrek bulan, packing anggrek bulan, packing moss, menutup botol media anggrek, mencatat anggrek yang akan dikirim, penyilangan anggrek, mengeluarkan anggrek dari botol dan mencuci anggrek.

Proses *repotting* tanaman hias kadaka jawa diawali dengan kegiatan mempersiapkan alat dan bahan yang digunakan, pencucian media moss, menyiapkan tanaman hias kadaka jawa, *repotting* kadaka jawa dan yang terakhir pelabelan pada tanaman hias kadaka jawa. *Repotting* kadaka jawa yang telah dilaksanakan dapat memperbaiki pertumbuhan tanaman tersebut hingga dapat tumbuh dengan baik, tidak seperti sebelum kegiatan *repotting* dilakukan dimana tanaman kadaka jawa banyak yang terserang hama penyakit dan tumbuh tumpang tindih satu sama lain, serta dapat memberikan ruang yang lebih besar bagi akar untuk tumbuh dan berkembang. Hal ini penting untuk mencegah akar menjadi terlalu padat. Media tanam yang lama bisa kehilangan nutrisi seiring waktu, dengan *repotting*, tanaman akan mendapatkan media tanam baru yang kaya akan nutrisi.